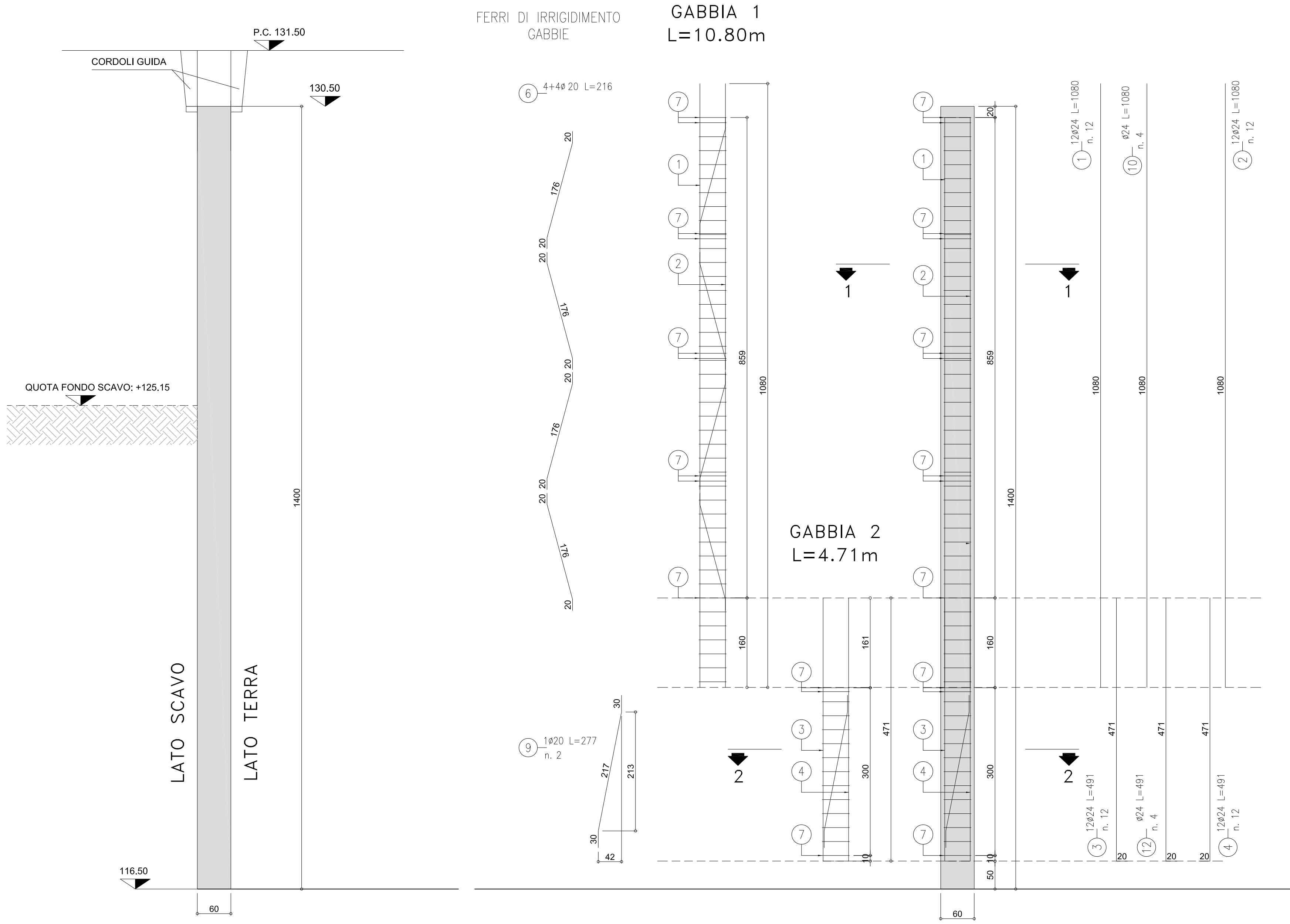
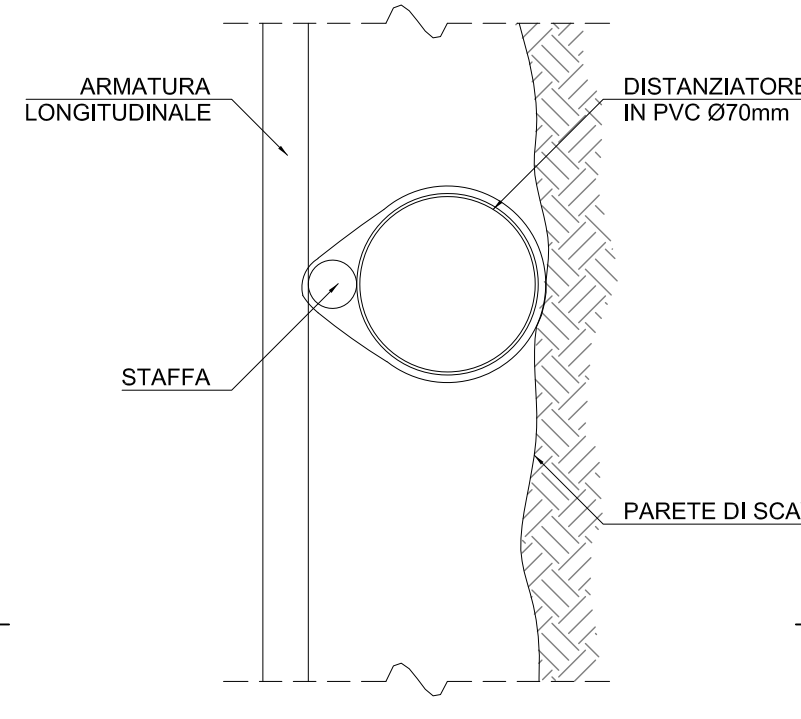


DIAFRAMMI IN C.A. 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39  
41, 43, 45, 47, 49, 51, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67

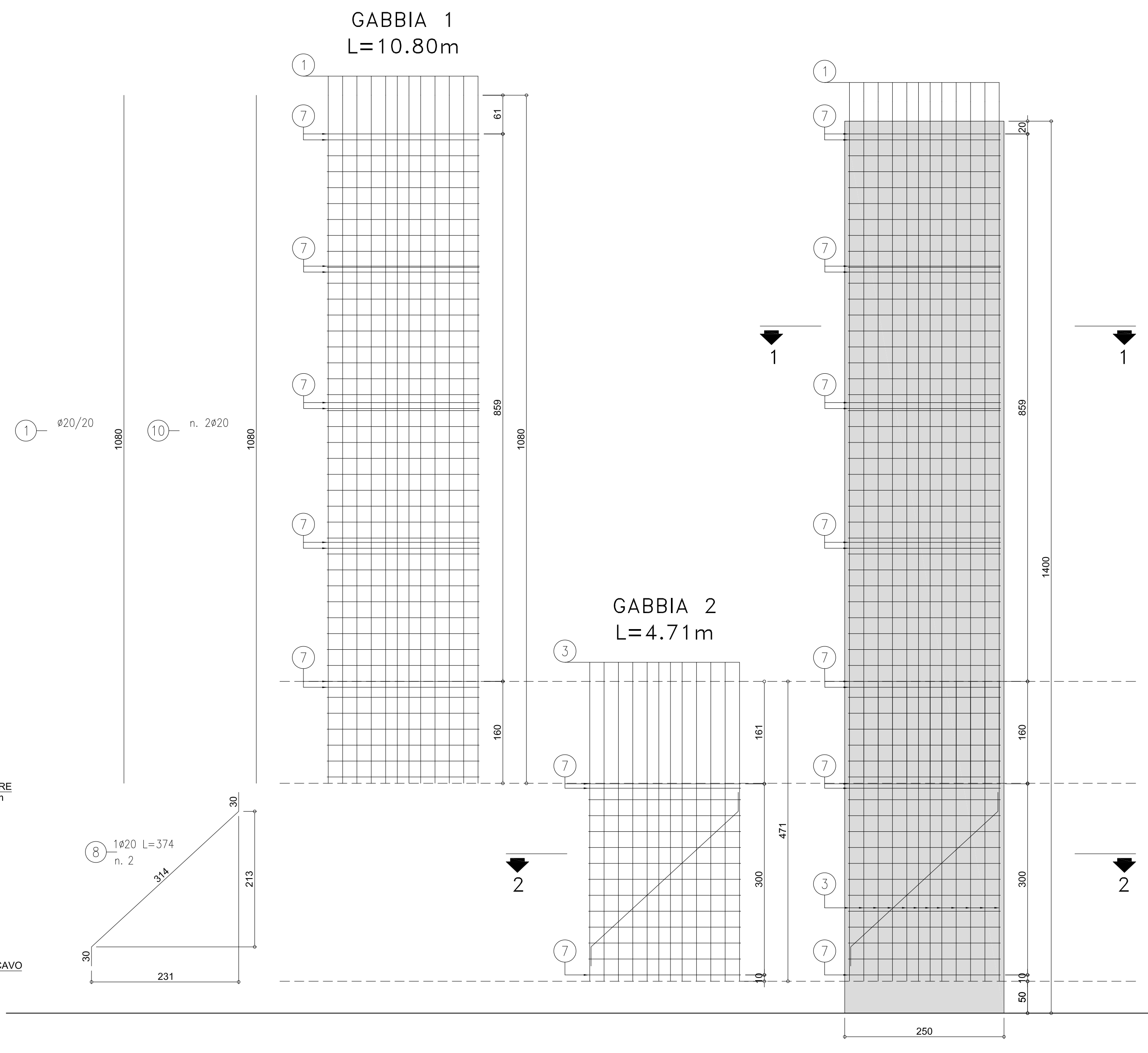


SEZIONE TRASVERSALE  
SCALA 1:50

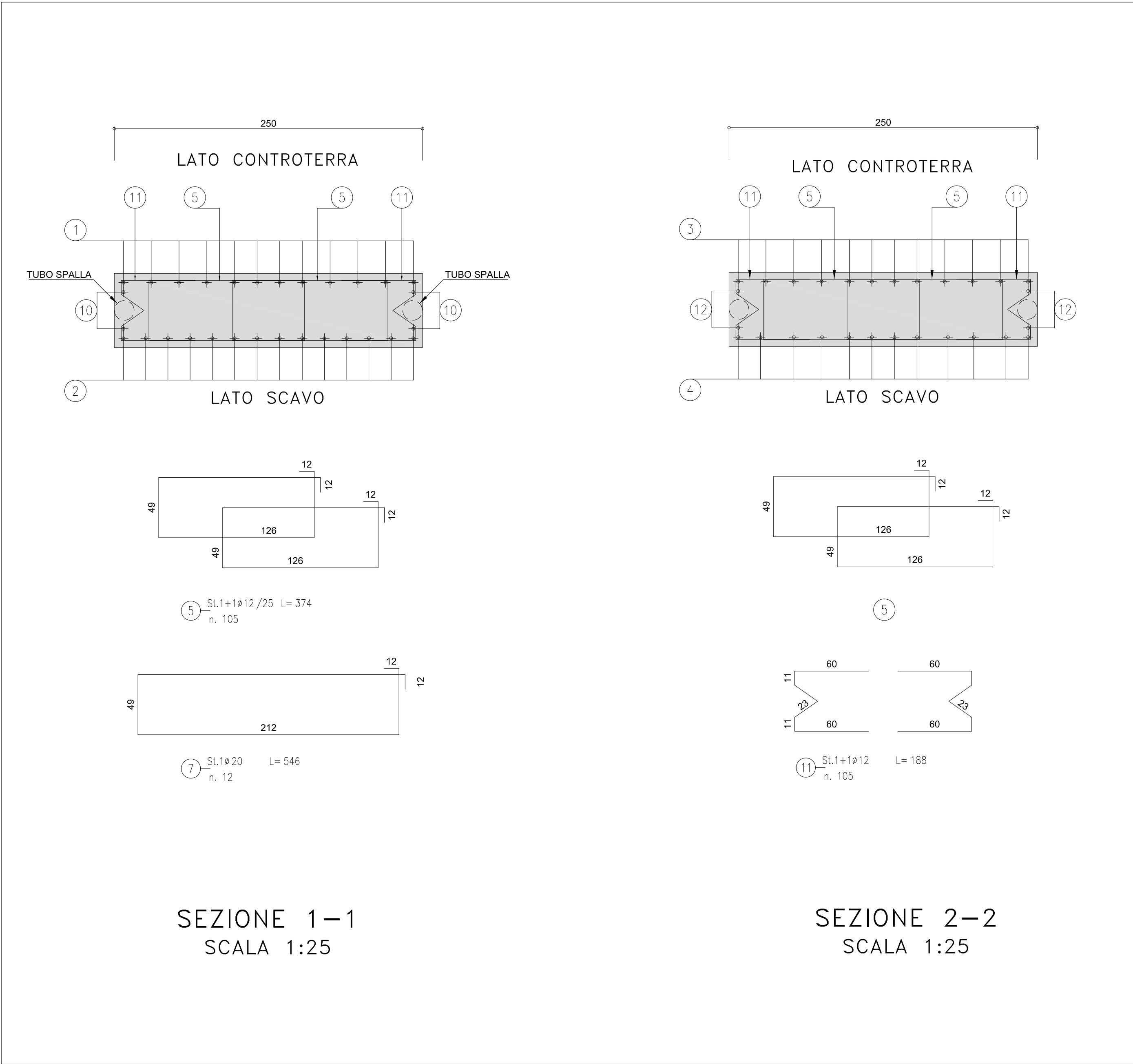
VISTA LATERALE  
SCALA 1:50



DETTAGLIO  
Distanziatore

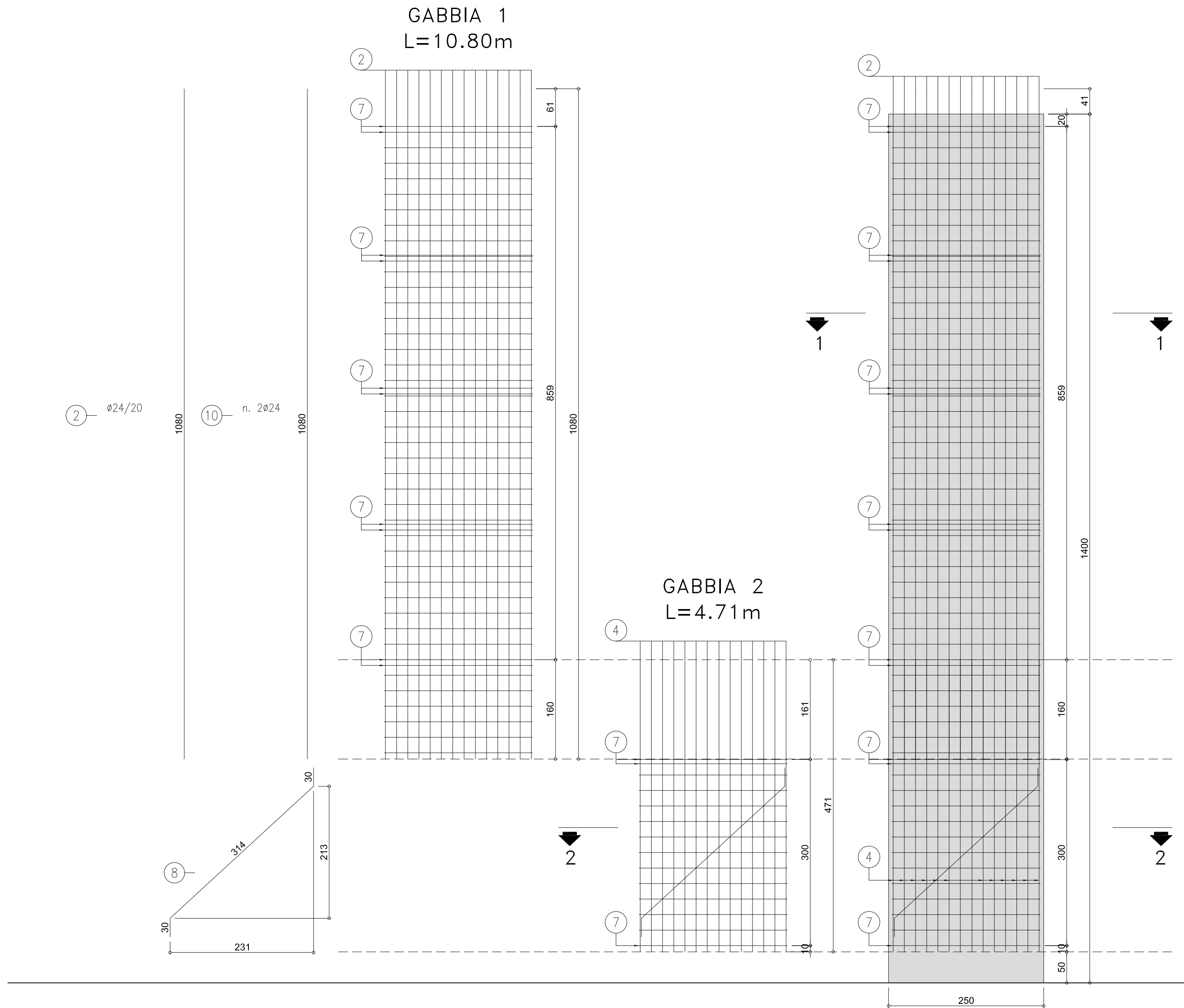


VISTA FRONTALE  
LATO CONTROTERRA  
SCALA 1:50



SEZIONE 1-1  
SCALA 1:25

SEZIONE 2-2  
SCALA 1:25



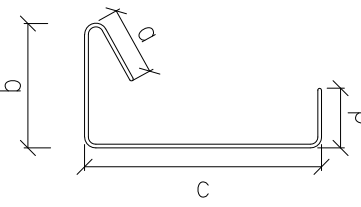
VISTA FRONTALE  
LATO SCAVO  
SCALA 1:50

NOTE GENERALI

- DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO:
- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm
  - LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN m
  - LE DIMENSIONI DEI PROFILI E DEI PIATTI SONO ESPRESSE IN mm
  - IL DIAMETRO DELLE BARRE D'ARMATURA E' ESPRESSO IN mm
  - LA LUNGHEZZA DELLE BARRE D'ARMATURA E' ESPRESSA IN cm

- DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO:
- LA SOVRAPPOSIZIONE DELLE BARRE D'ARMATURA E' DI 50d
  - TUTTE LE BARRE D'ARMATURA DEVONO TERMINARE CON UNA PIEGA A 90°, DI LUNGHEZZA ADEGUATA ALL'ELEMENTO STRUTTURALE CHE LE CONTIENE
  - L'IMPRESA APPALTATRICE DEVE CONTROLLARE LE LUNGHEZZE DELLE BARRE D'ARMATURA E DEI PROFILI METALLICI PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO DEI MATERIALI E DEL TAGLIO DEGLI STESSI
  - LA LUNGHEZZA DI OGNI BARRA D'ARMATURA E' CALCOLATA COME SOMMA DELLE LUNGHEZZE MISURATE ALL'ESTERNO DEL FERRO

$L = a + b + c + d$



MATERIALI

Calcestruzzo (UNI EN 206-1/UNI 11104):

- Calcestruzzo a prestazione garantita per paratie:
- Classe di resistenza a compressione: C28/35
  - Classe di esposizione: XC2 (Bagnato, raramente secco)
  - Copriferro netto: c=55mm
  - Dimensione massima nominale dell'aggregato: 25 mm
  - Classe di consistenza: S4 (slump da 16 a 21 cm)

- Calcestruzzo magro di sottofondazione:
- Classe di resistenza a compressione: C12/15
  - Classe di esposizione: XC2 (Bagnato, raramente secco)
  - Dimensione massima nominale dell'aggregato: 25 mm
  - Classe di consistenza: S4 (slump da 16 a 21 cm)

Acciaio per C.A.:

- B450C

ELABORATI DI RIFERIMENTO

- PE-02-217-D Opere di sostegno: planimetria di tracciamento diaframmi
- PE-02-219-D Opere di sostegno: Armature pannello secondario H=15m L=250 cm
- PE-02-220-D Opere di sostegno: Armature pannello H=15m L=280 cm
- PE-02-221-D Opere di sostegno: Armature pannello H=15m L=340 cm
- PE-02-222-D Opere di sostegno: Armature pannello primario H=13m L=250 cm
- PE-02-223-D Opere di sostegno: Armature pannello secondario H=13m L=250 cm



LAVORI DI REALIZZAZIONE MANUFATTO DI  
GRIGLIATURA LUNGO IL CANALE SCOLMATORE DI  
NORD-OVEST (C.S.N.O.) IN LOCALITÀ CISLIANO (MI)

PROGETTO ESECUTIVO

ALLEGATO	N.
Opere di sostegno degli scavi	218
Armature pannello primario H=14m L=250cm	
C.U.F.	SCALA:
B88B20000340002	1:50
Commissa progettista	Codice elaborato
455.03510	455.03510
File	PE-02-218-D-01.dwg

PROGETTAZIONE	APPROVATO
PROGETTISTA: Ing. Roberto Keffer Ordine degli Ingegneri di Milano n. 10669	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Sabrina Canali

REDAZIONE	VERIFICATO
FEBBRAIO 2024	0.1
OTTOBRE 2022	0.0
DATA	REVISIONE
NOTA	
QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE SENZA IL CONSENSO SCRITTO DI AIPo	
Page 21-4-11 v. 001 - 01/25/24 - app. C. 1	